MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO IV
2.ª EPOCA
Núm. 94.

MADRID, DOMINGO 3 DE ABRIL DE 1955.

…ECIOS DE SUSCRIPCION: España, ptas. año. Extranjero, ptas. año. OFICINA CENTRAL METEOROLOGICA. Apartado 285. MADRID. Teléfono 25-92-33

…ACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
…oruña	16	6			7.0
…eventoso	14	7			
…	18	3			
…s	19				
…iago (A)	16				
…iago	20	4			8.4
…	18	9			6.5
…errada	20				
…n	15	8			3.2
…do					
…ander	14	6			1.8
…dica	16				
…eldo	13	8	3	1	
…n	15	1			
…nora	16	3	3		
…encia	15	4			
…afría	13	2			5.0
…gos	13	4			4.8
…adolid	16	4	ip		4.9
…anubla	14	3			5.2
…ia	15	2			6.5
…amanca	16	4			3.5
…la	13	2	1		
…govia		3	4		
…rajas	21	9	ip		8.7
…drid	18	8			11.2
…afe	19	9	2		8.1
…alá		7			
…ledo	18	9			10.9
…enca	18	4			7.3
…lina	15	1			5.5
…udad Real	21	7		ip	9.5
…bacete	20	2			
…ceres	21	9	ip		
…dajoz	22	9			4.8

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
Reinosa		2			
Vitoria					
Vitoria (A)	17				
Pamplona	15				
Logroño	16	5			5.0
Monflorite	21	5			7.0
Veruela					
Calatayud					
Valenzuela					
Sanjurjo	18	6			5.1
Zaragoza	22				
Calamocha		5			6.2
Teruel		2			
Lérida	22	4			7.0
Gerona		5			
Barcelona	18	9			9.5
Prat	21	5			9.2
Reus	20	6			9.9
Tarragona					
Tortosa	22	8			10.2
Castellón	21	8			9.3
Manises					
Valencia	20	6			5.5
Alicante	22	8			7.0
Rabasa	19	8			6.0
Murcia		11			6.0
Alcantarilla	21	5			4.6
San Javier	16	7			7.7
Sevilla	24	11			9.2
Jerez					
Córdoba	23	11		1	
Jaén	21	10		ip	
Granada	20	6		2	5.1
Cartuja	19	5			
Huelva	24				
Málaga	21	15		2	9.4
Almería	16	15			9.4

ESTACIONES	TEMPERATURA Máx.	TEMPERATURA Mín.	PRECIPITACION Noche	PRECIPITACION Día	Horas de sol
P. de Mallorca		2			10.0
Pollensa					
Mahón	15	8			10.3
Son Bonet					
Formentera		6			9.1
Sta C. Tenerife	22	15			
Gando	21	17			
Los Rodeos	20	10			
Fuerteventura	20	14			10.5
Lanzarote	24	X			
Tetuán	24				
Larache	22				
Melilla	23				
Ifni	20	13			
Cabo Juby	21	16			7.1
Villa Cisneros	28	16			8.5
OBSERVACIONES DE MONTAÑA					
Navacerrada		0			
Montseny					
Izaña					
OBSERVACIONES DE LA COSTA					
Punta Galea	15	8			
Cabo Mayor	17	10			
Vares	14	7			
Finisterre	18	9			
San Fernando	20	11			
Tarifa	18	12			
Cartagena	17	9			
C. S. Antonio	19	7			
Cabo Bagur	20	9			

NOTA.—Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy.

Las horas de sol correspon-
den al día de ayer.

INFORMACION GENERAL DEDUCIDA DE LAS OBSERVACIONES DE LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL).

El tiempo ha sido bueno en toda España.

TIEMPO PROBABLE HASTA LAS DIECINUEVE HORAS (HORA OFICIAL) DEL DIA 4.

Continuará el buen tiempo.

AVISO ESPECIAL PARA BARCOS PESQUEROS Y NAVEGACION DE CABOTAJE.

Mar poco agitada en todo el litoral.

BOLETIN DIARIO DEL SERVICIO METEOROLOGICO NACIONAL

DOMINGO 3 de ABRIL de 1955.

SIMBOLOS INTERNACIONALES

═	Neblina	✳	Nieve
≡	Niebla	▽	Chubascos
∞	Calima	⟦	Tormenta
,	Llovizna	▲	Granizo
•	Lluvia	✛	Ventisca
○	Cielo sin nubes		5 octavos Nubes
	1 octavo "		6 " "
	2 " "		7 " "
	3 " "		Cielo cubierto
	4 " "	⊗	· oculto

Frente frío

Frente cálido

Oclusión

Discontinuidad

Isobaras

POSICION DE LOS SIMBOLOS EN UNA ESTACION

TT
V ww (N)
TdTd W

La flecha indica la dirección del Viento, y las barbillas la fuerza.

Una barbilla larga equivale a 2° de la escala Beaufort.

TEMPERATURAS EXTREMAS

(DE LAS CAPITALES PENINSULARES)

Máxima: 24° en Sevilla y Huelva.

Mínima: 1° en León.

OBSERVACIONES DE MADRID (Parque del Retiro)

TEMPERATURAS

Máx.: 18.0 a 16.00 h. Mín.: 8.2 a 7.00 h.

a 1 h. 11.7 a 13 h. 16.8

a 7 h. 8.2 a 18 h. 17.0

PRESIONES

Máxima: 709.8 mm. a 10.15 h.

Mínima: 707.8 mm. a 17.00 h.

a 1 h. 707.9 a 13 h. 709.1

a 7 h. 709.3 a 18 h. 708.0

VIENTO

Velocidad máxima: 12 m/s. a 7.20 h.

Dirección: Este-nordeste.

Recorrido en 24 horas: 210.7 km.

ZONAS DE PRECIPITACI[ON]

CONTINUA CHUBASCOS LLOVIZN[A]

EXPLICACION DE LA CLAVE

iii Indicativo de la estación.

N Nubosidad total en octavos de bóveda celeste.

dd Dirección de donde sopla el viento. Multiplicando **dd** por 10, se obtiene el ángulo que forma dicha dirección con el N. geográfico, en el sentido de giro de las agujas de un reloj.

ff Velocidad del viento en nudos.

VV Visibilidad horizontal.

VV	Metros	VV	Kms.	VV	Kms.
00 a 10	100 a 1.000	84	50	93	0,5
10 a 20	1.000 a 2.000	85	55	94	1
20 a 25	2.000 a 2.500	86	60	95	2
26 a 50	2.600 a 5.000	87	65	96	4
VV	**Kms.**	88	70	97	10
		89	> 70	98	20
		VV	**Metros**	99	50
56 a 60	6 a 10				
60 a 70	10 a 20	90	< 50		
70 a 75	20 a 25	91	50		
81	35	92	200		
82	40				
83	45				

ww Tiempo presente. Los fenómenos son gradualmente más intensos de 00 a 99:

- 00-19. Ningún meteoro importante en el momento y hora precedente.
- 20-29. Precipitación, niebla o tormenta en la hora precedente y que cesó.
- 30-39. Tempestad de polvo o arena, o temporales de ventisca.
- 40-49. Niebla.
- 50-59. Llovizna.
- 60-69. Lluvia.
- 70-79. Precipitaciones sólidas, sin chubascos.
- 80-89. Chubascos con precipitación.
- 90-99. Tormenta y precipitaciones.

W Tiempo pasado (durante las tres horas precedentes):

- 0. Despejado.
- 1. Nuboso.
- 2. Cubierto.
- 3. Tempestad de polvo o arena; ventisca.
- 4. Niebla o bruma muy densa.
- 5. Llovizna.
- 6. Lluvia.
- 7. Nieve o aguanieve.
- 8. Chubascos.
- 9. Tormenta.

PPP Presión atmosférica en décimas de milibar (se omiten las cifras de las centenas y de los millares) referida al nivel del mar. Las estaciones de la meseta central (altitud superior a 400 metros) la reducen al nivel de 1.000 metros geodinámicos. Las estaciones de montaña (altitud superior a 1.500 m.) dan la presión al nivel de la estación.

TT Temperatura del aire en grados centígrados. En caso de temperatura negativa, se añade 50 al valor absoluto de la temperatura.

N_h Cantidad de nubes, en octavos, cuya base está a la altura **h** (inferior a 2.500 metros) por encima del nivel de la estación.

C_L Nubes bajas:

- 1, 2 y 3, nubes cumuliformes.
- 4, 5, 6 y 7, nubes estratiformes.
- 8 y 9, nubes estratiformes y cumuliformes.

C_M Nubes medias:

- 1 y 2, altostratus.
- 3 a 9, altocúmulos.

C_H Nubes altas:

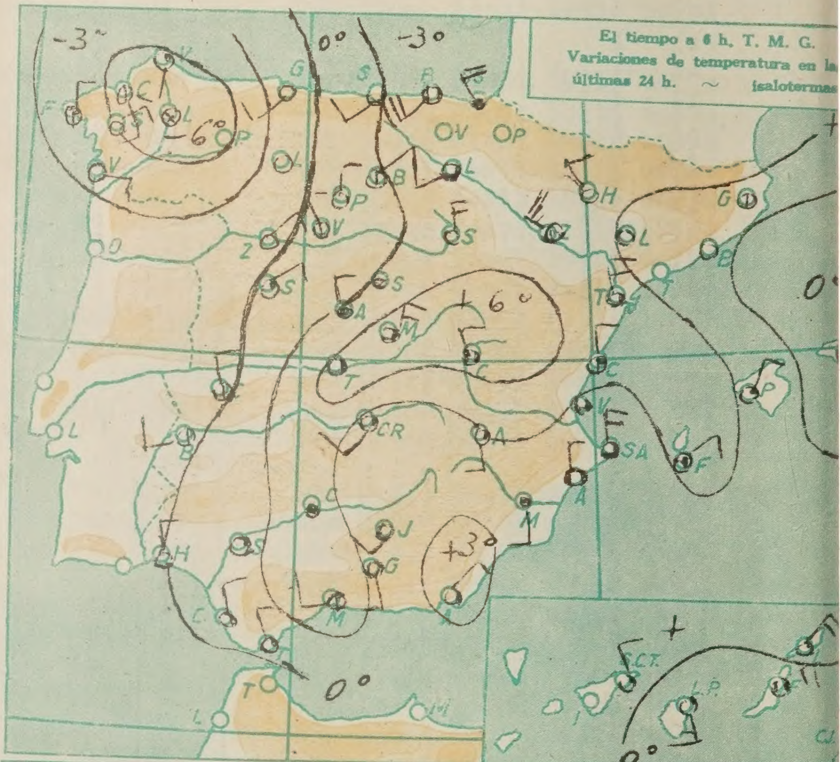
- 1 a 4, cirrus.
- 5 a 8, cirrostratus.
- 9, cirrocúmulos.

T_dT_d Temperatura del punto de rocío en grados centígrados. Si es inferior a 0° C., se suma 50 al valor absoluto de esta temperatura.

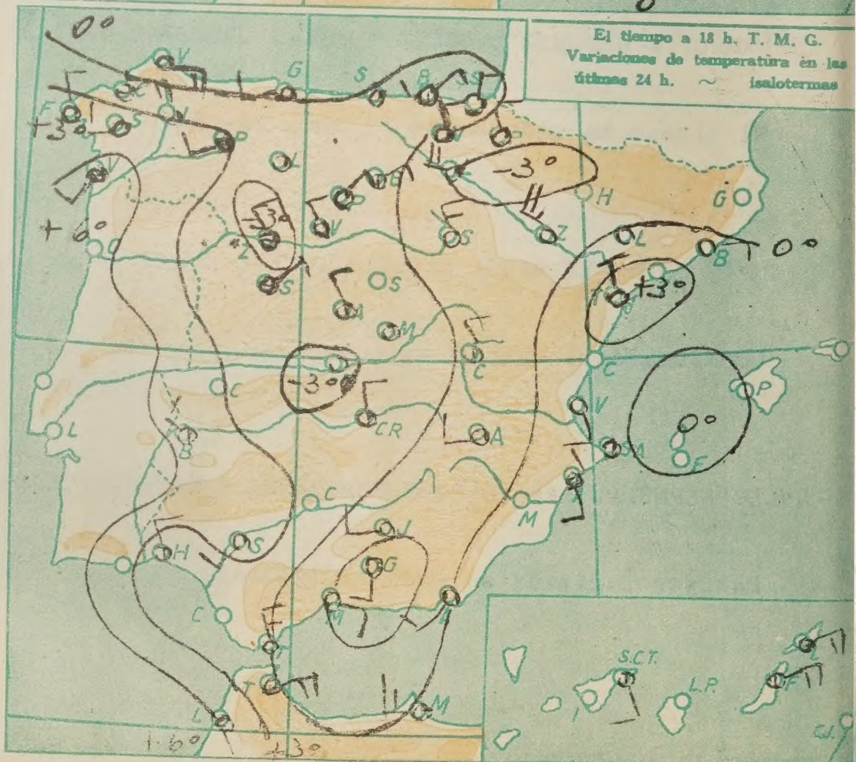
a Carácter de la tendencia barométrica en las tres horas precedentes:

- 0 a 4. La presión es igual o mayor que la de tres horas antes.
- 5 a 9. La presión es más baja que la de tres horas antes.

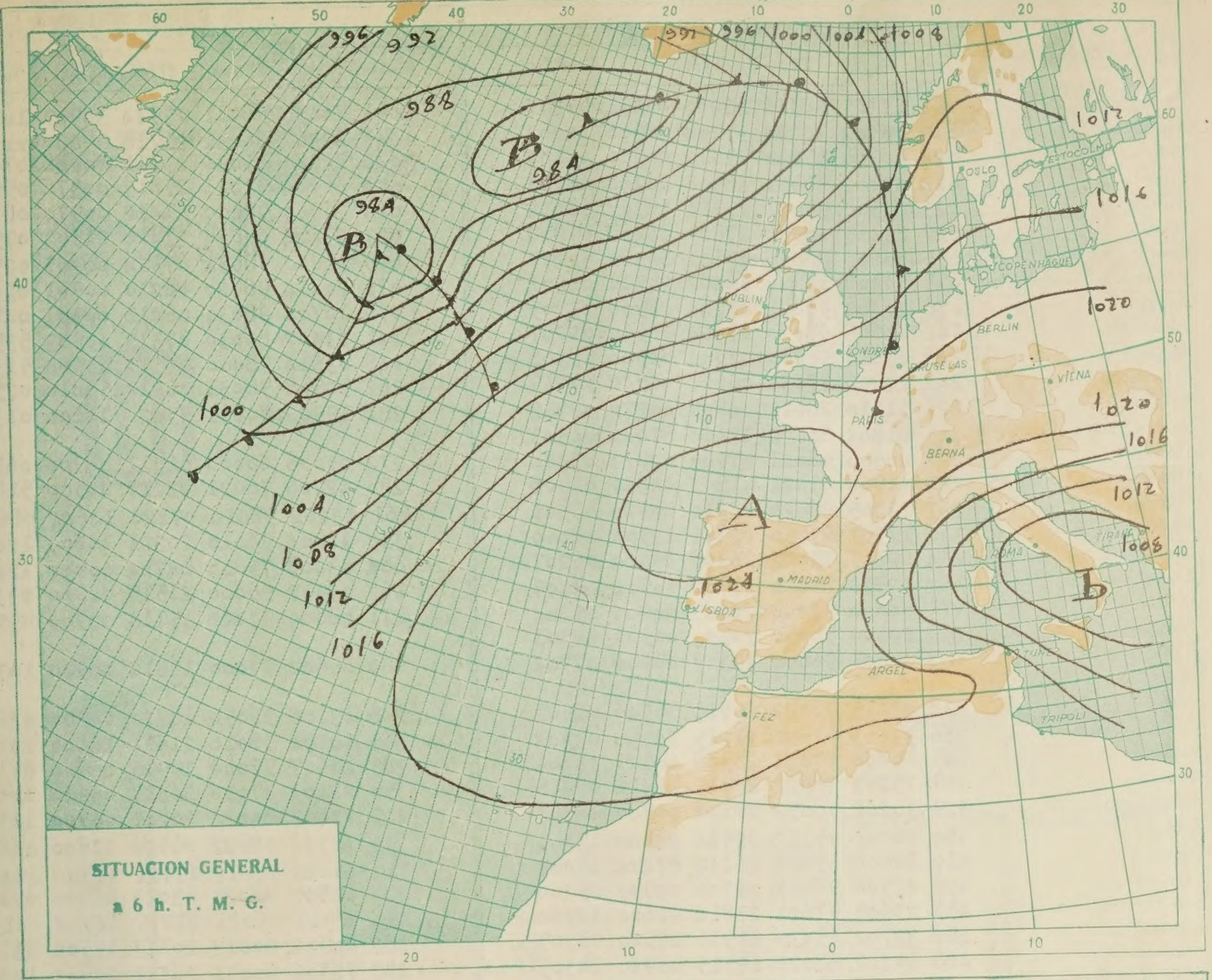
pp Valor de la tendencia barométrica: Se expresa en décimas de milibar y se obtiene restando de la presión la correspondiente a tres horas antes.



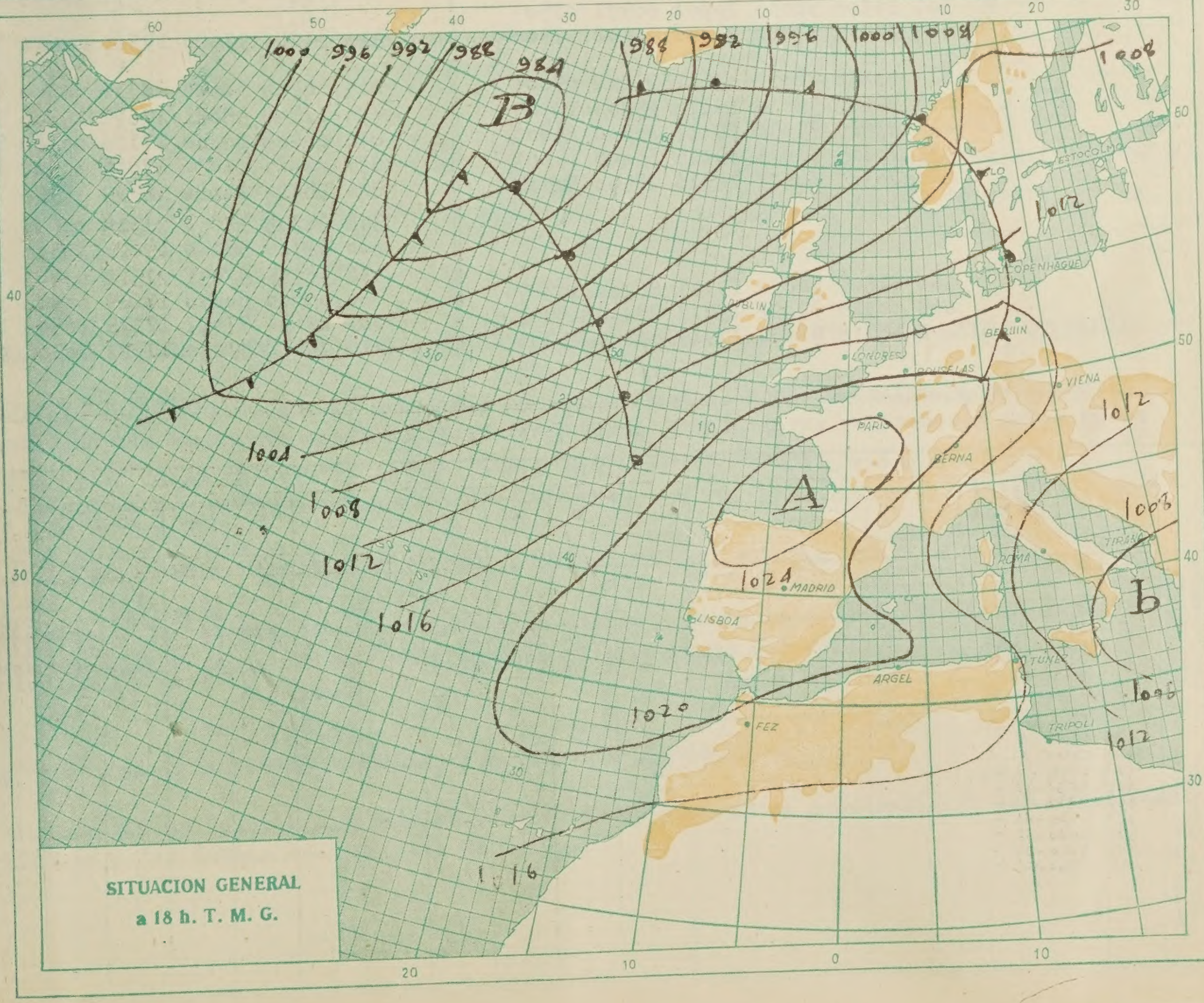
El tiempo a 6 h. T. M. G. Variaciones de temperatura en la[s] últimas 24 h. ~ isalotermas



El tiempo a 18 h. T. M. G. Variaciones de temperatura en las últimas 24 h. ~ isalotermas



SITUACION GENERAL
a 6 h. T. M. G.



SITUACION GENERAL
a 18 h. T. M. G.

	OBSERVACIONES a 6 h. (*)						OBSERVACIONES a 18 h. (*)					
	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp	iii	Nddff	VVwwW	PPPTT	$N_hC_LhC_MC_H$	T_dT_dapp
La Coruña	001	11305	56016	26206	00901	06707	001	30000	58011	23914	30909	10613
Santiago...	043	00502	30000	35904	00900	xx004	043	62301	60031	21718	09002	xx200
Vigo...	046	00906	65010	25610	00900	03104	046	42204	65030	23716	00908	07813
Gijón	014	02402	96051	28508	00900	06204	014	60904	97021	25813	00976	09609
Santander	023	62508	95021	29910	693xx	08312	023	20904	98000	21412	00970	08708
Igueldo	027	83415	40058	27809	884xx	09208	027	23404	60050	27410	21500	07505
León	055	00000	98000	07601	00900	51207	055	40000	98031	07514	00905	02500
Villafría	075	30406	xxxxx	06404	25510	01201	075	20414	98020	06210	00901	01000
Burgos	076	20403	98021	07704	26500	03205	076	10704	98030	06411	00901	04704
Valladolid	141	13606	68020	07404	00900	02207	141	23407	80030	07315	00903	53501
Soria	148	03614	98000	07003	00900	52308	148	03614	98000	06511	00900	51303
Salamanca	202	20506	97030	06604	00940	51219	202	50708	98031	06614	50810	02505
Barajas	221	51310	70011	04809	00970	04212	221	19902	80031	05220	11600	01306
Navacerrada...	215	81804	80022	15600	870xx	00303						
Toledo	272	40000	56021	05909	00972	07400	272	00000	60000	06917	00900	06707
Albacete...	280	41908	65021	01862	00040	01308	280	42706	70021	02217	44500	51807
Cáceres	261	13205	98020	04610	00940	08301	261	13202	98010	07120	14601	06604
Badajoz	330	12707	97050	22309	12500	08000	330	12904	98010	20321	14600	12604
Logroño	084	62703	75022	26308	65400	06207	084	03408	75010	14714	00900	12400
Zaragoza	160	12826	80010	23708	00901	04407	160	02932	98000	21515	00900	03305
Lérida	171	00000	97000	22405	00900	05204	171	00000	97020	15118	00900	05715
Gerona	183	10000	58050	20505	00940	04503						
Barcelona	180	00000	96000	19309	00900	04704	180	00804	97000	19914	00900	10303
Montseny												
Tortosa	238	43413	98022	20213	35740	02507	238	03208	97050	18720	00900	04606
Castellón...	286	33603	97021	21215	00950	02303	286	10701	98010	21016	14600	10204
Valencia	285	60000	97031	20908	00979	04401	285	10607	97000	19915	00900	07304
Alicante...	359	73203	96022	20910	1647x	08315	359	21403	97010	20317	00940	12605
Alcantarilla...	429	30202	70052	20206	00980	04403	429	01607	80020	20217	00900	12303
Sevilla	390	20000	05112	22511	28500	11301	390	22304	98022	20922	21800	16813
Córdoba	410	80000	35022	20112	872xx	12404	410	40000	75012	17722	42300	14400
Granada...	420	42506	96021	02706	00940	05300	420	61802	98021	03013	68600	09105
San Fernando	453	23605	97021	21814	21600	12300	453	28911	98021	21719	12502	14300
Málaga	482	32702	65030	11916	22540	11305	482	60902	60012	20117	19500	13702
Almería	488	60202	68021	19515	00940	14305	488	72306	70031	20117	23543	13403
Palma de Mallorca.	302	20206	58050	20604	00931	02503						
Mahón	314	20000	97030	19308	00902	07300	314	23204	97020	19315	xxxxx	12400
Izaña...												
Los Rodeos	015	21418	88022	04612	254xx	09806	015	00908	98000	04519	00900	12707
Tenerife	020	23602	98030	19116	25400	12505	020	11108	98021	17621	15400	12507
Gando...	030	43615	75030	19117	45500	13808	030	00208	80000	17120	00900	14811
Fuerteventura	035	70415	70021	19415	65400	15603	035	40415	70030	17818	41500	15911
Lanzarote	040	20312	80021	20516	28500	10501	040	10723	71021	18922	18500	14607
Larache							308	30205	97051	21518	00901	16809
Melilla							340	32710	98010	19421	125x0	16403
Tetuán							318	30205	97051	21518	00901	16809
Ifni	060	81802	58022	19115	862xx	15307	060	00000	60050	17619	00900	16813
Cabo Juby	069	70216	97022	17817	88400	16303	069	23614	97022	17219	26300	16301
Villa Cisneros	096	00418	98000	13917	00900	15300	096	00122	97050	11521	00900	15612

(*) Explicación de la clave en 2.ª página

AEROLOGIA

RADIOSONDEOS

	Estación	Barajas.										
	Pres. (N.M.)	1024 mbs.										
	Pres. (Tierra)	935 mbs.										
	Isoterma 0°	2460 M. G.										
VALORES EN ISOBARAS TIPO (Altura, temperatura, punto de rocío, viento)	PP (mb.)	hhh (m)	TT	T_dT_d	dd	ff	PP (mb.)	hhh (m.)	TT	T_dT_d	dd	ff
	1.000						1.000					
	850	1432	6	2			850					
	700	2999	-3	~			700					
	500	5553	-23	~			500					
	400	7160	-34	~			400					
	300	9080	-50	~			300					
	200	11700	-53	~			200					
	100						100					
PUNTOS NOTABLES (Presión en mb. enteros)	Tierra	631	17	9			Tierra					
	839	2060	4	1								
	804	2390	3	-4								
	636	3710	-9	~								
	499	5530	-23	~								
	449	5730	-30	~								
	372	7630	-40	~								
	333	8420	-46	~								
	273	9220	-53	~								
	141	13940	-54	~								

VIENTO EN ALTURA dd - Dirección (Decenos de grados) ff - Velocidad en nu

Estaciones	Badajoz		Málaga		Almería		Barcelona		Barajas		Coruña		Valencia		Barcelona		Barajas		Zaragoza		Bada
Hora......	9		9		9		9		9		9		9		15		15		15		
Altitud (m.)	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd	ff	dd
Tierra	W	10	NW	10	Calma		N	10	NE	10	Calma		Calma		SE	10	Variable		W	13	E
500	36	12	33	10	01	04	36	08	—	—	11	05	33	12	08	04	—	—	32	19	08
1.000	01	12	35	08	02	06	26	02	04	14	07	12	32	18	02	06	04	06	32	23	09
1.500	02	14	33	11	07	08	—	—	02	20	05	09	34	12			04	10	34	20	
2.000	03	18	34	09	09	12	21	06	02	14	02	09	28	05			04	10	04	08	
2.500	02	12	34	04	14	12	30	08	02	10	06	11	32	14			04	23	02	18	
3.000	02	18			16	10			01	17	05	17	28	09			03	31	01	20	
4.000					27	04			02	23	04	13					—	—			
5.000									36	27	03	17					04	45			
5.500									35	23	06	18									
6.000									36	27	36	18									
7.000																					
8.000																					
9.000																					
10.000																					
11.000																					
12.000																					